

## 专 利 合 作 条 约

## PCT

## 国际检索报告

(PCT18 和细则 43 和 44)

申请人或代理人的档案号 OP040016P	关于后续 行 为	见国际检索报告的传送通知书 (PCT/ISA/220 表) 和, 适用时, 见下面第 5 项	
国际申请号 PCT/CN.2004/001502	国际申请日(日/月/年) 23.12 月 2004 (23.12.2004)	(最早的)优先权日(日/月/年) 24.12 月 2003 (24.12.2003)	
申请人 华为技术有限公司 等			

按照条约 18 由国际检索单位作出的国际检索报告送交申请人。报告副本送交国际局。

本国际检索报告总计 3 页。

☐ 它还附有本报告所引用的各现有技术文件的副本。

## 1. 报告的基础

a、关于语言, 除非在该项下另有说明, 国际检索在提交国际申请时所使用之语言的基础上进行。

☐ 国际检索在提供给本国际检索单位之申请的翻译文本的基础上进行(细则 23.1(b))。

b、☐ 关于国际申请中所公开的核苷酸和/或氨基酸序列表, 见第 I 栏。

2. ☐ 某些权利要求被认为是不能检索的(见第 II 栏)。

3. ☐ 缺乏发明的单一性(见第 III 栏)。

## 4. 关于发明名称,

☒ 同意申请人提出的发明名称。

☐ 发明名称由本国际检索单位确定如下:

## 5. 关于摘要,

☒ 同意申请人提出的摘要。

☐ 根据细则 38.2(b)摘要(抄录在第 IV 栏中)由本国际检索单位制定。自本国际检索报告邮寄日起一个月内, 申请人可以向本单位提出意见。

## 6. 关于附图,

a. 随摘要一起公布的附图是: 图 2

☒ 按照申请人建议的。

☐ 因为申请人没有建议一幅图。

☐ 因为该图能更好地表示发明的特征。

b. ☐ 无摘要附图

## 国际检索报告

国际申请号

PCT/CN/2004/001502

## A. 主题的分类

IPC7 H04J 3/14

按照国际专利分类表(IPC)或者同时按照国家分类和 IPC 两种分类

## B. 检索领域

检索的最低限度文献(标明分类系统和分类号)

包含在检索领域中的除最低限度文献以外的检索文献

IPC7 H04J3/14 H04J3/16 H04J3/00 H04L H04B

在国际检索时查阅的电子数据库(数据库的名称, 和使用的检索词(如使用))

CNPAT、WPI、EPODOC、PAJ

## C. 相关文件

类 型*	引用文件, 必要时, 指明相关段落	相关的权利要求
A	CN,A,1199965 (华为技术有限公司) 25.11 月 1998 (25.11.1998) 说明书全文	1-12
A	US,A,2002075854 (AGRAWAL J P ETAL) 20.06 月 2002 (20.06.2002) 说明书全文	1-12
A	JP,A,2003060603 (ALLIED TELESIS KK ETAL) 28.02 月 2003 (28.02.2003) 说明书全文	1-12
A	JP,A,2003188843 (NEC CORP) 04.07 月 2003 (04.07.2003) 说明书全文	1-12
A	US,B1,6621828 (CISCO TECHNOLOGY INC) 16.09 月 2003 (16.09.2003) 说明书全文	1-12

☐ 其余文件在 C 栏的续页中列出。☒ 见同族专利附件。

## \* 引用文件的具体类型:

“A” 认为不特别相关的表示了现有技术一般状态的文件

“E” 在国际申请日的当天或之后公布的在先申请或专利

“L” 可能对优先权要求构成怀疑的文件, 为确定另一篇  
引用文件的公布日而引用的或者因其他特殊理由而引  
用的文件

“O” 涉及口头公开、使用、展览或其他方式公开的文件

“P” 公布日先于国际申请日但迟于所要求的优先权日的文件

“T” 在申请日或优先权日之后公布, 与申请不相抵触, 但为了  
理解发明之理论或原理的在后文件“X” 特别相关的文件, 单独考虑该文件, 认定要求保护的  
发明不是新颖的或不具有创造性“Y” 特别相关的文件, 当该文件与另一篇或者多篇该类文件  
结合并且这种结合对于本领域技术人员为显而易见时,  
要求保护的发明不具有创造性

“&amp;” 同族专利的文件

国际检索实际完成的日期

07.03 月 2005 (07.03.2005)

国际检索报告邮寄日期

24 · 3月 2005 (24 · 03 · 2005)

中华人民共和国国家知识产权局(ISA/CN)

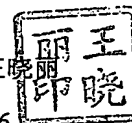
中国北京市海淀区蓟门桥西土城路 6 号 100088

传真号: (86-10)62019451

授权官员

王晓明

电话号码: (86-10)62084536



国际检索报告  
关于同族专利的信息

国际申请号  
PCT/CN 2004/001502

检索报告中引用的 专利文件	公布日期	同族专利	公布日期
CN1199965A	25.11.1998	无	
US2002075854A	20.06.2002	无	
JP2003060603A	28.02.2003	AU2002258225 A1	03.03.2003
		WO03017543 A1	27.02.2003
		US2003219042 A1	27.11.2003
JP2003188843A	04.07.2003	US2003112833 A1	19.06.2003
		CA2413862 A1	18.06.2003
US6621828B1	16.09.2003	无	